

合金型 — 标准尺寸 (Standard Size)

- 温度可达 750°F(399°C)
- 压力可达 2650 PSI (183 Bar)

这种 2—1/2" (63.5mm) 管径的设计具有牢固、全焊接的构造，使得合金型 SureSite 指示计可以在长期的应用（无论户内或户外）中保持其可靠性。

1. 安装构造类型

要为您的应用选择最佳的结构，请注意过程连接（液体通常流入/流出 SureSite 处的连接）。

	AA 型	BA 型	CA 型	DA 型
	顶部和底部 过程连接	侧面和侧面 过程连接	顶部和侧面 过程连接	侧面和底部 过程连接
典型长度*	C ~ C = L + 10-1/4" (260.4 mm)	C ~ C = L	C ~ C = L + 3-3/4" (95.2 mm)	C ~ C = L + 6-1/2" (165.1 mm)
外壳和浮子材质	316 不锈钢			
旗板材质	塑料 (300°F/148.9°C) 或铝 (750°F/399°C)			
指示长度 (连续的)	300" (762 cm)			

* 尺寸因连接、材质和比重不同而变化。

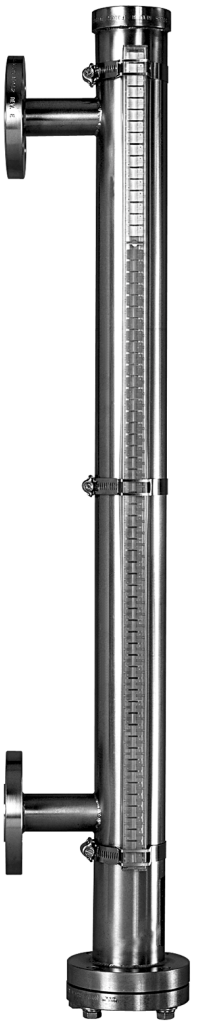
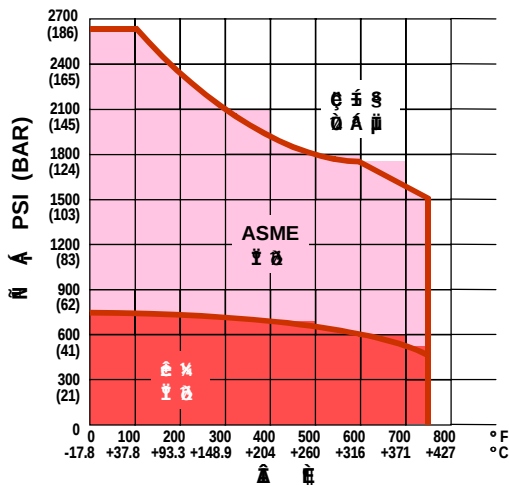
注：额外的材质、浮子、连接和制造技术可用于扩展操作能力。如果以上参数还不能满足您的要求，请直接同 GEMS Sensors 联系。

2. 材质

外壳和浮子：316 不锈钢

合金型 SureSite 的耐压、耐高温性能参数如右图所示。

如果您所需的压力/温度要求超出了右图的范围，请同 GEMS 厂家联系。



BA 型

合金 SureSite

连接表 1

顶部	说明	底部
 T1	焊接管帽	B1 
 T2	标准固定法兰/盲配合法兰	B2 
 T3	焊接管帽 w/FNPT	B3 
 T4	焊接管帽 w/FNPT 管接头	B4 
 T5	焊接管帽 w/MNPT 螺纹管接头	B5 
 T6	标准固定法兰/配合 FNPT 异径法兰	B6 
 T7	标准固定法兰/配合法兰 w/MNPT 螺纹管接头	B7 
 T8	标准固定法兰/配合法兰 w/MNPT 螺纹管接头	B8 
 T9	焊接管帽带 ANSI 法兰	B9 
 T10	标准固定法兰/配合异径法兰短管	B10 
 T11	焊接管帽带插焊管接头	B11 
 T12	焊接管帽带靶焊管接头	B12 
 T13	标准固定法兰/配合法兰 w/插焊管接头	B13 
 T14	标准固定法兰/配合法兰 w/靶焊管接头	B14 
 T15	ANSI 焊接管帽	B15 
 T16	固定插焊法兰/配合盲法兰	B16 
 T17	ANSI 焊接管帽带 FNPT	B17 
 T18	ANSI 焊接管帽带 FNPT 管接头	B18 
 T19	ANSI 焊接管帽带 MNPT 管接头	B19 
 T20	ANSI 固定插焊法兰/配合 FNPT 异径法兰	B20 
 T21	ANSI 固定插焊法兰/配合法兰 w/FNPT 管接头	B21 
 T22	ANSI 固定插焊法兰/配合法兰 w/MNPT 管接头	B22 

顶部	说明	底部
	T23 ANSI 焊接管帽带 ANSI 法兰	B23 
	T24 ANSI 固定插焊法兰/配合异径法兰短管	B24 
	T25 ANSI 焊接管帽带插焊管接头	B25 
	T26 ANSI 焊接管帽带插焊管接头	B26 
	T27 ANSI 固定插焊法兰/配合法兰 w/插焊管接头	B27 
	T28 ANSI 固定插焊法兰/配合法兰 w/靶焊管接头	B28 
	T29 ANSI 固定焊接管嘴法兰/盲配合法兰	B29 
	T30 ANSI 固定焊接管嘴法兰/配合 FNPT 异径法兰	B30 
	T31 ANSI 固定焊接管嘴法兰/配合法兰 w/FNPT 管接头	B31 
	T32 ANSI 固定焊接管嘴法兰/配合法兰 w/MNPT 管接头	B32 
	T33 ANSI 固定焊接管嘴法兰/配合异径法兰短管	B33 
	T34 ANSI 固定焊接管嘴法兰/配合法兰 w/插焊管接头	B34 
	T35 ANSI 固定焊接管嘴法兰/配合法兰带靶焊管接头	B35 

连接表 2

S1	无连接	
S2	MNPT 管接头	
S3	FNPT 管接头	
S4	ANSI 法兰	
S5	焊接管嘴法兰	
S6	插焊管接头	
S7	靶焊管接头	
S8	其它	



顶装设备

在不能采用侧装的罐体或液体监测应用中，请使用 SureSite 顶装指示计。想知道有关这些特殊构造产品的详细情况，请与 GEMS 厂家联系。